

Fixier- & DichtKleber 1-K

FDK 1-K



Jednosložkové, válečkovatelné a natíratelné minerální reaktivní lepidlo k lepení a fixaci hydroizolačních pásů Sopro AEB® na všech běžných podkladech a k vodotěsnému lepení spojů a přesahů těsnicích pásek, těsnicích manžet a dalších tvarovek Sopro.

- Interiér a exteriér, stěny a podlahy
- Jednosložkové, reaktivní proschnutí
- Dlouhá doba zpracovatelnosti (cca 50 minut)
- Válečkovatelné a natíratelné
- Rychlý postup prací při nanášení válečkem
- Vhodné ve spojení s hydroizolačními pásy Sopro AEB®
- Vhodné ve spojení s těsnicími páskami Sopro
- DGNB: Nejvyšší stupeň kvality 4, řádek 11 (podle kritéria DGNB „ENV1.2 Rizika pro místní životní prostředí“ verze 2018)

Spotřeba: 0,5 - 0,8 kg / m² při celoplošném lepení hydroizolačních pásů (podle způsobu nanášení a povahy podkladu; u drsných, pórovitých podkladů může být spotřeba vyšší)



Číslo objednávky	Forma dodání	Ks./pal.	kg/pal.
7718020	Pytel 20 kg	50	1.000 kg
7718010	Pytel 10 kg	70	700 kg
7718005	Sáček 5 kg	200	1.000 kg

Oblasti použití	K bezpečnému lepení hydroizolačních pásů Sopro AEB® k podkladu. K vodotěsnému lepení spojů a napojení hydroizolačních pásů Sopro AEB® a k vodotěsnému lepení těsnicích pásek, těsnicích rohů, stěnových a podlahových manžet a dalších tvarovek Sopro. K lepení separačních pásů/desek Sopro.
Vlastnosti	Jednosložkové, válečkovatelné a natíratelné cementové reaktivní lepidlo k lepení a fixaci hydroizolačních pásů Sopro na všech běžných podkladech a k vodotěsnému lepení spojů a přesahů těsnicích pásek, těsnicích manžet a dalších tvarovek Sopro.
Vhodné podklady	Minerální podklady z betonu, lehčeného betonu, pórobetonu, cementové a vápenocementové omítky, sádrokartonové a sádrovláknité desky, omítky z omítkových a zdicích poživ, zdivo s plně vyplněnými spárami a rovinným povrchem; cementové potěry, potěry ze síranu vápenatého (anhydritové a lité anhydritové potěry), suché potěry; staré keramické krytiny, hydroizolační pásy Sopro, těsnicí pásy Sopro a další tvarovky.
Příprava podkladu	Podklady musí být nosné, tvarově stálé a bez rozevřených trhlin a látek snižujících přilnavost (např. prachu, oleje, vosku, separačních prostředků, výkvětů, slinutých vrstev, zbytků laků a barev, starých zbytků podlahových lepidel). Stávající trhliny v podkladech, jako jsou potěry, je nutné předem uzavřít Sopro SchüttelHarz nebo Sopro Gießharz. U lepení spojů musí být lepené plochy bez prachu, čisté, suché a pevné a bez separačně působících látek.
Doba schnutí	Cca 8 hodin
Spotřeba vody	27 % - 30 %
Penetrace	Sopro Sperrgrund 602: Savé podklady, jako je cementová omítka, vápenocementová omítka, sádrová omítka, homogenní zdivo s plně vyplněnými spárami (ne smíšené zdivo), beton, pórobeton, sádrové stavební desky, sádrokartonové a sádrovláknité desky, cementový potěr, potěr ze síranu vápenatého, umělý a přírodní kámen, terazzo. Používejte pouze na dřevěných podkladech odolných vůči vlhkosti. Nepoužívejte na podkladech s rizikem vztlínající vlhkosti. Sopro Grundierung 749: Cementové potěry, potěry ze síranu vápenatého (anhydritové a lité anhydritové potěry), suché potěry, sádrové stěnové desky, sádrokarton/styčné spáry a stěrkování, sádrovláknité desky, sádrová omítka, silně nebo nerovnoměrně savý pórobeton (interiér), cementová a vápenocementová omítka, omítková a zdicí pojiva, zdivo s plně vyplněnými spárami. Sopro HaftPrimer S 673: Hladké a uzavřené podklady, jako jsou např. staré obklady a dlažba, terazzo, krytiny z přírodního a umělého kamene, staré zbytky lepidel z PVC nebo kobercových krytin.
Zpracování	Do čisté nádoby nalijte předepsané množství vody a strojně ji rozmíchejte s celým množstvím práškové složky bez hrudek, dokud se nedosáhne homogenní konzistence vhodné ke zpracování. Lepení pásů: K lepení hydroizolačních pásů Sopro AEB® se Sopro Fixier- & DichtKleber 1-K nanese na podklad celoplošně krycí vrstvou rovnoměrně válečkem z jehněčí kožešiny křížem. Lepicí malta se přitom nanáší o cca 10 cm šířeji, než je hydroizolační pás. Poté jednotlivé přesně přiříznuté pásy celoplošně vložte do lepicí vrstvy, přitlačte hladítkem nebo třmenem malířského válečku a stáhněte tak, aby pod pásem nezůstaly vzduchové bubliny. Doporučujeme hladit od středu pásu směrem ven. Sopro Fixier- & DichtKleber 1-K lze nanášet i zubovým hladítkem 4 mm, pokud je podkladem velmi drsná vrstva omítky. Lepení spojů: V oblasti spojů a rohů naneste Sopro Fixier- & DichtKleber 1-K na oblast

přesahu a jednotlivé pásy resp. pásy slepte s přesahem nejméně 5 cm (viz značka) a dobře přitlačte. Lepí-li se hydroizolační pásy na tupo, je nutné spoj přestěrkovat Sopro Fixier- & DichtKleber 1-K a poté přelepit těsnicí páskou Sopro Dichtband. Lepení/utěsnění spojů lze provést ve stejném pracovním kroku jako lepení pásů. Je nutné dbát na to, aby v oblasti přesahu a spoje nebyly dutiny.

U připojovacích a dilatačních spár je nutné vložit do spár těsnicí pásy Sopro a po obou stranách spáry je celoplošně přilepit. Spoje musí mít přesah nejméně 5 cm a je nutné je pečlivě vodotěsně slepit Sopro Fixier- & DichtKleber 1-K. Do vnitřních a vnějších rohů je nutné osadit předem vyrobené vnitřní nebo vnější těsnicí rohy Sopro. Okrajové oblasti je nutné přestěrkovat. Prostupy potrubí je nutné provést se stěnovými manžetami Sopro. Stěnovou manžetu přetáhněte přes konec trubky a celoplošně ji přilepte na stěnu Sopro Fixier- & DichtKleber 1-K. Vodotěsné lepení těsnicích pásek Sopro, těsnicích rohů Sopro a stěnových a podlahových manžet Sopro se provádí vždy celoplošně a bez dutin. S pokládkou obkladů a dlažby na pásy, pásy a tvarovky nalepené Sopro Fixier- & DichtKleber 1-K lze začít již po cca 6 hodinách.

Tabulka spotřeby

Případ použití	min. tloušťka suché vrstvy	min. tloušťka mokré vrstvy	Spotřeba na mm tloušťky suché vrstvy
Lepení hydroizolačních pásů (celoplošně)	-	-	0,5 - 0,8 kg/m ²
Lepení přesahů (6 cm)	-	-	35 - 55 g/m ²
Lepení spojů těsnicí páskou (14 cm)	-	-	100 - 140 g/m ²

Časové údaje

Vztahují se na normální teplotu +23 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu; vyšší teploty tyto doby zkracují, nižší je prodlužují.

Nářadí

Zubová stěrka, váleček z jehněčí kožešiny, štětec, kartáč, hladítko, třmen malířského válečku, míchadlo s míchací metlou (např. Turboquirl)

Doba tvorby povrchové blány

Cca 15 minut

Čištění nástrojů

Nářadí očistěte vodou ihned po použití, vytvrzený materiál pouze mechanicky.

Emikód GEV

EC1PLUS velmi nízké emisePLUS

Skladování

Cca 9 měsíců (v suchu, v neotevřeném originálním obalu)

Pokládka obkladů, dlažby a podlahových krytin

Po cca 6 hodinách

Doba zrání

3 - 5 minut

Zkušební osvědčení, protokoly a klasifikace

PG-AIV-F: Systémová složka všeobecného osvědčení stavebního dozoru (abP) pro hydroizolační systémy ve spojení s obklady a dlažbou pro hydroizolace staveb v kombinaci s FDF 525/527 a dalšími komponenty Sopro.

PG-AIV-B: Systémová složka všeobecného osvědčení stavebního dozoru (abP) pro hydroizolační systémy ve spojení s obklady a dlažbou pro hydroizolace staveb v kombinaci s AEB 640, AEB plus 639 a dalšími komponenty Sopro.

PG-AIV-P: Systémová složka všeobecného osvědčení stavebního dozoru (abP) pro hydroizolační systémy ve spojení s obklady a dlažbou pro hydroizolace staveb v kombinaci se Sopro Board a dalšími komponenty Sopro

Doba zpracovatelnosti

≥ 50 minut

Teplota zpracování

Optimálně zpracovatelné od +5 °C do +35 °C

Pochozí

Po cca 6 hodinách

Bezpečnostní pokyny

Složka A

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).

GHS05

Signální slovo Nebezpečí

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a dodržujte je.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s předpisy.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Obsahuje: portlandský cement, Cr(VI) <2ppm.

Obalová skupina ADR: NA.

Třída ohrožení vod: WGK 1: mírně ohrožující vody

GISCODE: ZP1

Nízký obsah chromanů podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XVII

Složka B

Obalová skupina ADR: NA.

Německo

Sopro Bauchemie GmbH
Postfach 22 01 52
D-65102 Wiesbaden

Tel +49 611 1707-252
Fax +49 611 1707-250
Mail info@sopro.com

Sídlo společnosti

BS pro s.r.o.
Rajmonova 1198/13
182 00 Praha 8

Tel +420 775 590 291
Tel +420 775 590 293
Mail info@bs-pro.cz

Region Čechy – sklad Praha

areál společnosti Vimbau, sklad A1
Dobronická 1257
148 00 Praha 4

Tel +420 775 590 294
Tel +420 775 590 293
Mail cechy@bs-pro.cz

Region Morava – sklad Ostrava

areál společnosti Dipro
U Studia 2731/34
700 30 Ostrava - Zábřeh

Tel +420 775 590 296
Mail morava@bs-pro.cz

Technická podpora

Tel +420 775 590 292
Mail info@bs-pro.cz

Prosím věnujte pozornost aktuálně platné informací o výrobku v souladu s aktuálně platným prohlášením o vlastnostech dle EU BauPVO, stejně jako platnému Bezpečnostnímu listu podle nařízení ES 1907/2006 v poslední verzi: V současné době je také na internetu: www.sopro.com! Údaje obsažené v této informaci jsou popisy výrobků. Představují obecná doporučení na základě našich zkušeností a laboratorních zkoušek a nezohledňují konkrétní podmínky aplikace. Z těchto údajů nemohou být odvozovány žádné nároky na náhradu škody. V případě potřeby se obraťte na naše technické poradce.